

STEAM CHART 121/134

Moni-informatiivinen indikaattori autoklaavin sterilointitehon todentamiseen. Steam Chart kemialliset indikaattorit toimivat luotettavasti vain kapealla lämpötila-alueella. Siksi luotettava tulos saavutetaan vain indikaattoreilla, joka on kehitetty molemmille autoklaavin perusohjelmille. Indikaattorissa on molemminpuolinen laminointi.

EN ISO 11140-1 luokan 5 mukainen integraattoriliuska.



Käyttämättömät

TOIMINTA

- Steam Chartista on luettavissa, ovatko steriloinnissa vallinneet riittävät ja oikeat olosuhteet, jotta steriloituminen pakkausten sisälläkin on mahdollista.
- Sterilointi edellyttää, että kammiosta ja steriloitavista tuotteista on poistunut ilma, sterilointihöyry on kyllästettyä ja että lämpötila ja vaikutusaika ovat oikeat.
- Steam Chart sopii molemmille yleisohjelmille (121 ja 134)

KÄYTTÖOHJE

- Aseta vähintään yksi Steam Chart liuska jokaiseen steriloitavan kuorman hyllylle.
- Tulos on heti tulkittavissa ohjelman päätyttyä, tai kun pakkaus avataan.

TULKINTA

- Steam Chart indikaattorit muuttuvat punaisesta vihreäksi, kun kaikki olosuhteet höyrysterilointiin ovat oikeat; aika, lämpötila ja höyryn laatu.

TULOS OK!



Oikea värimuutos
Oikeat sterilointiolosuhteet
Aika, lämpötila ja höyryn laatu oikeat.

EPÄTÄYDELLINEN TULOS!

Punaista väriä. Vain osa raidoista on muuttunut. Höyry ei ole lainkaan tunkeutunut pakkauksen keskusta. Pakkaus- ja kuormaustekniikka sekä autoklaavin toiminta tarkastettava.



MUITA TULKINTOJA

**YLISTERILOINTI**

Steriloituminen on tapahtunut hyväksytysti, mutta sterilointiaika on tarpeettoman pitkä. Instrumentit joutuvat alttiiksi turhalle kulumiselle

**MÄRKÄ HÖYRY**

Jos indikaattori on samea ja epätarkka, sekä laminaatti kupruilee, on höyry ollut märkää.

**KUIVA YLIKUUMA HÖYRY**

Indikaattorien täplien muuttuminen ruskeaksi tai mustaksi, on merkki ylikuumasta höyrystä.

HUOM! Painoteknisistä syistä kuvien värisävy saattaa poiketa todellisesta.

INDIKAATTORIN MUUTOKSEEN VAADITTAVAT AJAT

Ensimmäinen palkki =

134 °C, 30 s. +0/- 5 s.

121 °C, 6 min. -1/+ 0 min.



Toinen palkki =

134 °C, 3 min. + 0/- 30 s.

121 °C, 15 min.- 2,25/+0 min.

Pallo =

134 °C, 8 min, +/- 1.2 min.

121 °C, 36 min., - 5,25/+ 0 min.

PAKKAUS

- 250 kpl / pkt
- Tilaukoodi: CI-108 STEAM CHART 121/134

VARASTOINTI

- Säilytetään + 10— +38 °C lämpötilassa, normaali ilmankosteus
- Säilyvyys 3 vuotta valmistuspäivästä

MYynti

Plandent Oy
Asentajankatu 6 • 00880 Helsinki
Puhelin: 020 368 680 • Faksi: 020 779 5344
E-mail: myynti@plandent.com • www.plandent.fi

